### JP08098407

Publication Title:
No title available
A his a true sate.
Abstract:
Abstract not available for JP08098407
Data supplied from the esp@cenet database - Worldwide
·
Courtesy of http://v3 espacenet.com

(19)日本国特許庁(JP)

# (12) 公開特許公報(A)

(11)特許出願公開番号

## 特開平8-98407

(43)公開日 平成8年(1996)4月12日

(51) Int.Cl.6

識別記号

庁内整理番号

FΙ

技術表示箇所

H02J 3/24 В 9470-5G

9470-5G

審査請求 未請求 請求項の数19 FD (全 63 頁)

(21)出願番号

(22)出願日

特願平6-330272

平成6年(1994)9月27日

(71)出願人 000003687

東京電力株式会社

東京都千代田区内幸町1丁目1番3号

(71)出願人 000003078

株式会社東芝

神奈川県川崎市幸区堀川町72番地

(72)発明者 原 築志

東京都調布市西つつじケ丘2丁目4番1号

東京電力株式会社技術研究所内

(72)発明者 武井 明久

東京都調布市西つつじケ丘2丁目4番1号

東京電力株式会社技術研究所内

(74)代理人 弁理士 石井 紀男

最終頁に続く

#### 直列コンデンサの制御装置 (54)【発明の名称】

#### (57)【要約】

直列コンデンサの制御装置において、SSR の発生条件を避け、あるいは軸ねじれ振動成分の拡大を 防止または抑制しつつ、電力動揺を速やかに抑制する。

系統から電気量を入力して、電力動揺を抑制 するための制御量を算出し、直列コンデンサの挿入数を 求める電力動揺抑制制御手段8と、前記電力動揺抑制制 御手段からの制御信号を入力として、低周波共振現象が 発生し、拡大すると推定される直列コンデンサの挿入段 数を避けるように制御信号を加工する軸ねじれ共振回避 手段10と、前記軸ねじれ共振回避手段の出力信号を基 にしてスイッチの投入または開放の信号を作成し、複数 個のスイッチへ信号を出力するスイッチ投入または開放 信号作成及び出力手段9とから構成した。



